

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasma-scierna-bezkońcowa-5-sztuk-p40-75x533-mm-07664-vorel-p-2184.html>

Taśma ścierna bezkońcowa 5 sztuk p40 75x533 mm 07664 VOREL

Cena brutto	7,40 zł
Cena netto	6,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	07664
Kod producenta	07664
Kod EAN	5906083076640
Producent	Vorel
Jednostka	KPL
Granulacja	40
Nasyp	półotwarty
Spoiwo	żywica
Ilość [szt.]	5
Kształt	pas bezkońcowy
Podkład	plótno

Opis produktu

Taśma ścierna bezkońcowa 75x533 mm P40 VOREL – zestaw 5 sztuk

Taśma ścierna bezkońcowa z węgla krzemu przeznaczona do szlifowania zgrubnego drewna, metalu i tworzyw sztucznych. Wymiary 75x533 mm zapewniają kompatybilność ze standardowymi szlifierkami taśmowymi.

Granulacja P40

Wymiary 75x533 mm

Ilość 5 sztuk

Materiał ścierny Węgiel krzemu

Charakterystyka taśmy ściernej VOREL

Granulacja P40 - szlifowanie zgrubne

Ziarnistość P40 oznacza rozmiar ziaren ściernych około 425 mikrometrów. Taśma usuwa materiał szybko i efektywnie, usuwając głębsze rysy, nierówności oraz warstwy farby czy rdzy. Stosowana jako pierwszy etap obróbki przed szlifowaniem wykończeniowym.

Konstrukcja bezkońcowa

Taśma jest zespawana w zamkniętą pętlę bez widocznego złącza, co eliminuje nierównomierne szlifowanie i zapewnia płynną pracę. Minimalizuje wibracje podczas szlifowania powierzchni płaskich i zapobiega powstawaniu śladów od połączenia taśmy.

Podłoże z płótna wzmocnianego

Nośnik z wytrzymałego płótna odpornego na rozciąganie zapewnia stabilność podczas pracy pod obciążeniem. Konstrukcja minimalizuje ryzyko zerwania taśmy podczas szlifowania krawędzi czy trudno dostępnych miejsc, zwiększając bezpieczeństwo użytkownika.

Węglík krzemu jako materiał ścierny

Węglík krzemu charakteryzuje się ostrymi ziarnami o dużej twardości, efektywnie szlifuje materiały twarde i kruche. Sprawdza się przy obróbce metali nieżelaznych, drewna twardego, lakierów oraz kamienia, zachowując wydajność przez dłuższy czas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	07664
Marka	VOREL
Wymiary taśmy	75 x 533 mm
Granulacja	P40 (425 µm)
Materiał ścierny	Węglík krzemu
Podłoże	Płótno wzmocniane
Typ konstrukcji	Bezkońcowa (zamknięta pętla)
Ilość w zestawie	5 sztuk

Zastosowanie taśmy ściernej 75x533 mm P40

-
- Usuwanie zadziorów i nierówności z powierzchni drewna po cięciu lub obróbce
 - Zdzieranie starych warstw lakieru, farby lub bejcy przed ponownym wykończeniem
 - Usuwanie rdzy i oksydacji z powierzchni metalowych przed malowaniem
 - Wygładzanie spawów i usuwanie zgrubień po cięciu metalu
 - Przygotowanie powierzchni drewnianych do dalszego szlifowania drobniejszymi gradacjami
 - Obróbka tworzyw sztucznych – usuwanie zadziorów po cięciu i formowaniu
 - Matowienie powierzchni lakierowanych przed aplikacją kolejnych warstw
 - Szlifowanie krawędzi elementów drewnianych i metalowych

Kompatybilność ze szlifierkami taśmowymi

Wymiar 75x533 mm jest standardem stosowanym w popularnych modelach szlifierek taśmowych. Przed zakupem należy sprawdzić wymagane wymiary taśmy w instrukcji obsługi urządzenia – długość i szerokość muszą być zgodne z parametrami szlifierki, aby zapewnić prawidłowe napięcie i stabilną pracę.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas szlifowania należy utrzymywać równomierny nacisk na obrabiany materiał, unikając nadmiernego docisku, który przyspiesza zużycie ziaren ściernych. Taśmę należy regularnie oczyszczać z pyłu za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza, co wydłuża jej żywotność i zapobiega zatykaniu się porów ściernych.

Przechowywanie taśm w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci, chroni podłoże przed osłabieniem i odklejeniem ziaren. Po zakończeniu pracy zaleca się sprawdzenie stanu taśmy – widoczne uszkodzenia, przetarcia lub utrata ziaren wskazują na konieczność wymiany.

Dobór granulacji do etapu prac

Granulacja P40 stanowi etap szlifowania zgrubnego. Po jej użyciu zaleca się przejście do gradacji P60-P80 dla wygładzenia powierzchni, a następnie P120-P180 do szlifowania wykończeniowego. Pominięcie etapów pośrednich może skutkować widocznymi rysami na powierzchni końcowej.

Produkty powiązane

Do pełnego procesu szlifowania warto rozważyć zakup taśm o drobniejszej granulacji (P60, P80, P120) oraz szczotek do czyszczenia taśm ściernych. Użytkownicy szlifierek taśmowych mogą również potrzebować pasów napędowych zamiennych oraz systemów odpylania do szlifierek.